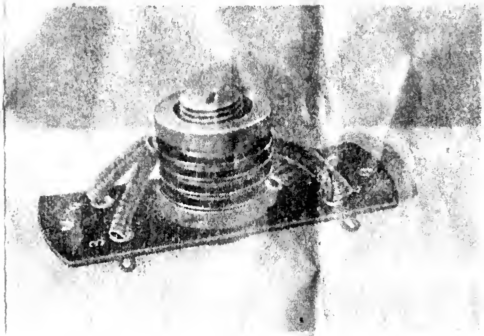
Sperrkreisspule
PALAFER-AMATEUR.

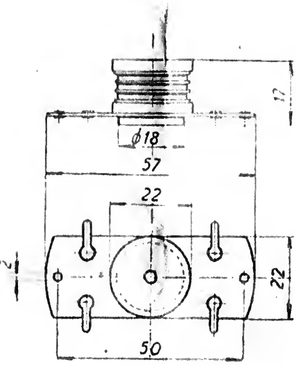


Wellenbereich: 200–600 m

Best. Nr. 6324 . . . . K 15·—

für 1 Stück ohne Verpackung
und Versandspesen.

Gewicht: 20 g



Die Sperrkreisspule PALAFER-AMATEUR wird hauptsächlich für Einkreisempfänger verwendet. In Verbindung mit einem guten Drehkondensator mit Luftdielektrikum oder mit Trolitul-Dielektrikum von 500 pF Kapazität, stellt sie eine erstklassige Wellenfalle dar.

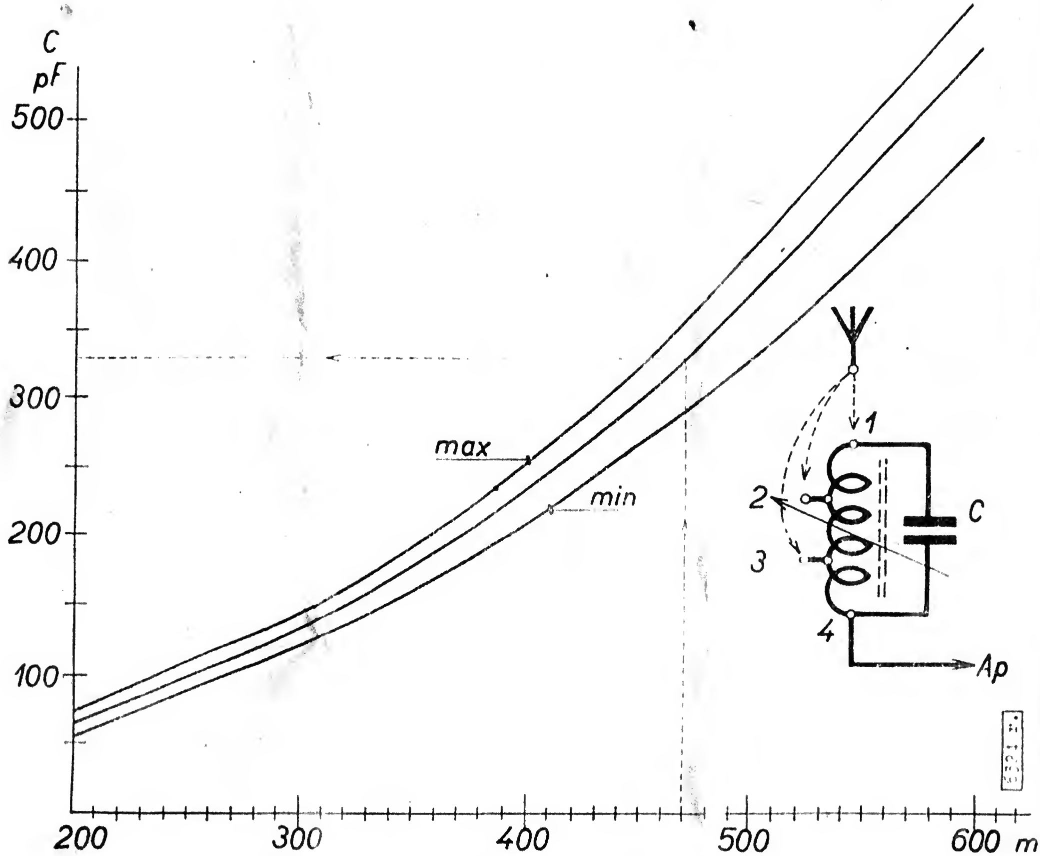
Ihr geringes Gewicht gestattet fliegende Montage, d. h. direkt auf den Kondensator.

Die Grösse der Sperrwirkung für den Störsender lässt sich durch Wahl der Anzapfung einstellen. Der Empfänger wird normalerweise an die mit »4« bezeichnete Lötöse angeschlossen – die übrigen Anschlüsse dienen zum Anschalten der Antenne; je kleiner die Zahl, desto grösser die Sperrwirkung. Die Sperrkreisspule PALAFER-AMATEUR liefern wir auf besondere Bestellung auch für den Wellenbereich 750–2000 m ohne jeden Zuschlag.

Diese Spule kann auch als Abstimmspule für Detektorapparate verwendet werden.

PALA A. G. RADIOFABRIK, SCHLAN.

RC14a-II 43-10000-188



Statt eines Drehkondensators kann auch ein Festkondensator mit festem (keramischem oder Glimmer) Dielektrikum „C" verwendet werden. Der Wert pF wird für den Störsender aus dem Diagramm bestimmt. Dieser Wert muss sich zwischen den Kurven »max« und »min« bewegen. Die mittlere Kurve bestimmt den Mittelwert – die untere den Minimal – die obere den Maximalwert. Feinabstimmung durch drehen des mittleren Teiles des Kernes – mit einem abgeflachten Holz, nicht mit dem Schraubenzieher – in Bereich + 5%.

Zum Beispiel: Prag stört. Die Wellenlänge beträgt 470,20 m. Dem entspricht ein Wert des Festkondensators von 330 pF (300–350 pF). Im Diagram ist dieser Fall punktiert eingezeichnet.